

**EXERCICE 1 :** Réécrire sans parenthèses puis calculer :

<b>Exemple :</b> $A = (-5) - (+2)$ $A = -5 - 2$ $A = -7$	$B = (+13) - (-18)$	$C = (+24) - (+32)$	$D = (-17) + (+4)$	$E = (-15,3) + (-7,2)$
$F = (+4,1) - (-5,3)$	$G = (-1,8) - (+6,7)$	$H = (-0,3) + (+9,4)$	$I = (-71) + (-71)$	$J = (-123) + (+456)$

**EXERCICE 2 :** Calculer mentalement :

<b>a.</b> $8 - 6 =$	<b>b.</b> $-5 + 12 =$	<b>c.</b> $-13 - 19 =$	<b>d.</b> $12 + 13 =$	<b>e.</b> $9 - 13 =$
<b>f.</b> $-10 + 25 =$	<b>g.</b> $63 - 71 =$	<b>h.</b> $-26 - 34 =$	<b>i.</b> $-71 + 71 =$	<b>j.</b> $109 - 109 =$
<b>k.</b> $0 - 23 =$	<b>l.</b> $136 - 0 =$	<b>m.</b> $0,6 - 1,3 =$	<b>n.</b> $-1,4 + 3,7 =$	<b>o.</b> $-3,1 - 9,4 =$
<b>p.</b> $6,5 - 6,35 =$	<b>q.</b> $-7,3 - 9,1 =$	<b>r.</b> $5,67 - 7,65 =$	<b>s.</b> $-3,14 - 3,14 =$	<b>t.</b> $123 - 456 =$

**EXERCICE 3 :** Calculer :

<b>Exemple :</b> $A = \underline{11} - 25 - 31 + \underline{61} - 29$ $A = \underline{72} - 85$ $A = -13$	$B = -15 + 41 - 72 - 50 + 84$	$C = 7,2 - 1,5 + 6,3 - 7,9 - 4,6$
$D = -22 - 15 + 18 - 5 + 12 - 7$	$E = 26 - 74 - 132 + 14 + 59$	$F = -9,2 - 5,4 + 7,1 - 6,3 - 4,7$
$G = 14 - 20 + 1,5 - 14 - 7$	$H = -3,1 + 0,5 - 2,8 - 13,7 - 9$	$I = -1 + 2 - 3 + 4 - 5 + 6 - 7 + 8$

**EXERCICE 4 :** Recopier puis calculer en respectant les priorités :

<b>Exemple :</b> $A = 11 - 25 - (31 + 61) - 29$ $A = 11 - 25 - 92 - 29$ $A = 11 - 135$ $A = -124$	$B = -15 + (41 - 72 - 50) + 84$	$C = -(1 + 2) - (3 + 4) - (5 + 6)$
$D = (-9,2 - 5,4) + 7,1 - (6,3 - 4,7)$	$E = (7 - 5) + (2 - 3) - (-7 + 5)$	$F = -10 - (5 - 3 + 2) + (-13 + 12)$
$G = 12 - (-8 + 4 - 7) - (9 + 3 - 4)$	$H = (7,2 - 1,5) + 6,3 - (7,9 - 4,6)$	$I = 5 - [(12 + 5 - 11) - (7 + 1)]$